

## Fiche de Données de Sécurité

### SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du Produit : 994  
Code Produit : LUBLEX994

#### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisation du produit : Huile moteur 2 temps

Utilisations déconseillées : Ce produit ne doit pas être utilisé dans des applications autre que celles recommandées à la Section 1, sans avoir d'abord demandé conseil au fournisseur.

#### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur : LEXOIL EUROPE DIVISION  
2700 ROUTE DU BOURG  
26300 Châteauneuf sur Isère

Courrier électronique : [contact@lexoil-europe.com](mailto:contact@lexoil-europe.com)

1.4 Numéro d appel d urgence ORFILA: 01 45 42 59 59

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

1999/45/CE

Caractéristiques du danger

Non classé comme dangereux selon les critères CE.;

Phrase(s) R



## Fiche de Données de Sécurité

Nom chimique	CAS no	Numéro CE	No d enregistrement REACH	Conc.
Distillats (pétrole), hydrotraité léger	64742-47-8	265-149-8	01-2119484819-18	15,00 - 30,00%
Huile de base interchangeable à faible viscosité (<20,5 mm <sup>2</sup> /s à 40°C) *	*	*	*	0,00 - 60,00%

Nom chimique	Classe (catégorie) de danger	Mentions de danger
Distillats (pétrole), hydrotraité léger	Asp. Tox., 1;	H304; H-EUH066;
Huile de base interchangeable à faible viscosité (<20,5 mm <sup>2</sup> /s à 40°C) *	Asp. Tox., 1;	H304;

Classification des composants selon la norme 67/548/CEE

Nom chimique	CAS no	Numéro CE	No d enregistrement REACH	Symbole (s)	Phrase(s) R	Conc.
Distillats (pétrole), hydrotraité léger	64742-47-8	265-149-8	01-211-9484819-18	Xn	R65; R66	15,00 - 30,00%

Informations Complémentaires

: L'huile minérale hautement raffinée contient moins de 3 % m/m d'extrait de DMSO, conformément à la norme IP346.

Veuillez consulter le Ch16 pour le texte intégral des phrases R et H.

\* contient au moins un des numéros CAS suivants (numéros d'enregistrement REACH) : 64742-53-6 (01-2119480375-34), 64742-54-7 (01-2119484627-25), 64742-55-8 (01-2119487077-29), 64742-56-9 (01-2119480132-48), 64742-65-0 (01-2119471299-27), 68037-01-4 (01-2119486452-34), 72623-86-0 (01-2119474878-16), 72623-87-1 (01-2119474889-13), 8042-47-5 (01-2119487078-27), 848301-69-9 (01-0000020164-80).

Ce mélange ne contient aucune substance chimique évaluée comme PBT ou vPvB enregistrée conformément à la réglementation REACH.

## Fiche de Données de Sécurité

## SECTION 4: Premiers secours

## 4.1 Description des premiers secours

Informations Générales	:	Ne devrait pas présenter de risques pour la santé lors d'une utilisation normale.
Inhalation	:	Aucun traitement n'est nécessaire dans des conditions normales d'utilisation. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	:	Retirer les vêtements souillés. Rincer la zone exposée avec de l'eau puis, si possible, la laver au savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	:	Laver les yeux avec beaucoup d'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Ingestion	:	En général, aucun traitement n'est nécessaire, sauf en cas d'ingestion en quantité importante. Dans tous les cas, consulter un médecin.
Autoprotection du secouriste	:	En administrant les premiers soins, assurez-vous de porter l'équipement de protection personnelle approprié selon les accidents, les blessures et l'environnement.
4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés	:	Les signes et symptômes de l'acné/la folliculite peuvent inclure la formation de pustules noires et de points rouges sur la peau aux endroits exposés. L'ingestion peut provoquer nausées, vomissements et/ou diarrhée. Notes au docteur/médecin : Traiter selon les symptômes.
4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires	:	

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Eloigner toute personne étrangère aux secours de la zone d'incendie.

5.1 Moyens d'extinction	:	Mousse, eau pulvérisée ou en brouillard. Poudre chimique sèche, dioxyde de carbone, sable ou terre peuvent être utilisés uniquement pour les incendies de faible ampleur.
Moyens d'Extinction Déconseillés	:	Ne pas utiliser d'eau en jet.
5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange	:	Les produits de combustion peuvent comprendre: Un mélange complexe dans l'air, formé de gaz (fumées) et de particules solides et liquides dans l'air. Monoxyde de carbone. Composés organiques et non-organiques non identifiés.
5.3 Conseils aux	:	Un équipement de protection adapté comprenant des gants

## Fiche de Données de Sécurité

pompiers : résistants aux produits chimiques doit être utilisé ; une combinaison résistante aux produits chimiques est conseillée en cas de contact prolongé avec le produit. Il est conseillé de porter un appareil respiratoire autonome en cas d'incendie dans un endroit clos. Portez une combinaison de pompier conforme à la norme en vigueur (par ex. en Europe : EN469).

### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

En cas de fuite ou de déversement accidentel, éviter tout contact avec le produit. Se reporter à la section 8 de la Fiche de Données de Sécurité pour le choix de l'équipement de protection individuelle. Se conformer aux réglementations locales et internationales en vigueur.

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : 6.1.1 Pour les non-secouristes: Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
- 6.1.2 Pour les secouristes: Eviter tout contact avec la peau et les yeux.
- 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement : Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Empêcher tout écoulement ou infiltration dans les égouts, caniveaux ou rivières en utilisant du sable ou de la terre ou d'autres barrières appropriées. Epanchage glissant. Eviter les accidents, nettoyer immédiatement.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage : Empêcher tout écoulement en érigeant une barrière de sable, de terre ou par tout autre moyen de confinement. Récupérer le liquide directement ou à l'aide d'un absorbant. Eponger le résidu à l'aide d'un absorbant tel que l'argile, le sable ou un autre matériau approprié et éliminer les déchets de manière adéquate
- Conseils Supplémentaires : Prévenir les autorités compétentes si des déversements significatifs ne peuvent être maîtrisés.
- 6.4 Référence à d'autres sections : Pour le choix des équipements de protection individuels, se reporter au chapitre 8 de la FDS. Se reporter au chapitre 13 de la FDS en cas de déversement.

### SECTION 7: Manipulation et stockage

- Précautions Générales : En cas de risque d'inhalation de vapeurs, de brouillards ou d'aérosols, utiliser une extraction d'air. Utiliser les informations figurant sur cette fiche de données pour évaluer les risques liés aux conditions locales et déterminer les contrôles garantissant une manipulation, un stockage et une élimination de ce produit

Fiche de Données de Sécurité

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	:	dans de bonnes conditions de sécurité. Éviter tout contact prolongé ou répété avec la peau. Eviter l'inhalation de vapeurs et/ou de brouillards. Durant la manipulation de fûts du produit, porter des chaussures de sécurité et utiliser un matériel de manipulation approprié. Eliminer de manière adéquate tout chiffon ou matériau de nettoyage contaminé afin d'empêcher un incendie. Conserver le récipient hermétiquement clos dans un endroit frais et correctement ventilé. Utiliser des conteneurs correctement étiquetés et qui peuvent être fermés. Ce matériau peut être un accumulateur statique. Des procédures de métallisation et de mise à la terre appropriées doivent être utilisées lors de toutes les opérations de transfert en vrac. Stocker à température ambiante.
Transfert de Produit	:	
7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités	:	
Matériaux Recommandés	:	Reportez-vous à la section 15 pour toute législation complémentaire spécifique concernant le conditionnement et le stockage de ce produit.
Matériaux Déconseillés	:	PVC.
7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	:	Sans objet
Informations Complémentaires	:	Les conteneurs en polyéthylène ne doivent pas être exposés à des températures élevées à cause du risque de déformation possible.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Si la valeur de l'ACGIH (Conférence Américaine des Hygiénistes Industriels Gouvernementaux) est indiquée dans ce document, c'est uniquement à titre d'information.

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition sur le lieu de travail

Produit	Source	Type	ppm	mg/m3	Notation
---------	--------	------	-----	-------	----------

## Fiche de Données de Sécurité

Bruine d'huile minérale	ACGIH	TWA(Fraction inhalable.)	5 mg/m3	
Distillats (pétrole), hydrotraité léger	ACGIH	TWA(Non-aérosol.)	200 mg/m3	P : application limitée aux conditions dans lesquelles les expositions à l'aérosol sont négligeables.com me vapeur totale d'hydrocarbures
	ACGIH	SKIN_DES(Non-aérosol.)		Peut être absorbé par la peau.comme vapeur totale d'hydrocarbures

Indice Biologique d Exposition (IBE)  
Pas de limite biologique attribuée.

Informations relatives à la PNEC : Données non disponibles

Méthodes de Contrôle : Il peut être requis de surveiller la concentration des substances en zone de travail ou en milieu général pour vérifier la conformité avec la LEMT et que les moyens de contrôle de l'exposition sont adaptés. Pour certaines substances, une surveillance biologique peut également se révéler appropriée. Des méthodes validées de mesure de l'exposition doivent être appliquées par une personne qualifiée et les échantillons doivent être analysés par un laboratoire agréé. Des exemples de sources de méthodes conseillées de surveillance de l'air sont données ci-dessous, sinon contacter le fournisseur. Des méthodes nationales supplémentaires peuvent être disponibles.

National Institute of Occupational Safety and Health (NIOSH),

## Fiche de Données de Sécurité

USA: Manual of Analytical Methods <http://www.cdc.gov/niosh/>

Occupational Safety and Health Administration (OSHA), USA:  
Sampling and Analytical Methods <http://www.osha.gov/>

Health and Safety Executive (HSE), UK: Methods for the  
Determination of Hazardous Substances  
<http://www.hse.gov.uk/>

Institut für Arbeitsschutz Deutschen Gesetzlichen  
Unfallversicherung (IFA), Germany.  
<http://www.dguv.de/inhalt/index.jsp>

L'Institut National de Recherche et de Sécurité, (INRS), France  
<http://www.inrs.fr/accueil>

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Informations Générales** Le niveau de protection et la nature des contrôles nécessaires varient en fonction des conditions potentielles d'exposition. Déterminer les contrôles à effectuer après une évaluation des risques selon les circonstances du moment. Les mesures appropriées comprennent : Ventilation adéquate pour maîtriser les concentrations dans l'air. Quand le produit est chauffé ou pulvérisé ou quand du brouillard se forme, il risque de se concentrer davantage dans l'air.

Définir les procédures pour une manipulation sûre et le maintien des contrôles. Former les travailleurs et leur expliquer les dangers et les mesures de contrôle relatives aux activités normales associées à ce produit. Assurer la sélection, les tests et l'entretien appropriés de l'équipement utilisé pour contrôler l'exposition, p. ex. l'équipement de protection personnelle, la ventilation par aspiration. Vidanger les dispositifs avant l'ouverture ou la maintenance de l'équipement. Conserver les liquides dans un stockage hermétiquement fermé jusqu'à leur élimination ou leur recyclage ultérieur. Toujours observer les mesures appropriées d'hygiène personnelle, telles que le lavage des mains après la manipulation des matières et avant de manger, boire et/ou fumer. Nettoyer régulièrement la tenue de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants. Jeter les vêtements et les chaussures contaminés qui ne peuvent être nettoyés. Veiller au bon entretien des locaux.

## Fiche de Données de Sécurité

## Contrôles d'exposition au travail

Mesures de protection, telles que les équipements de protection individuelle	:	Les informations fournies sont données en fonction de la directive PPE (Directive européenne 89/686/CEE) et des normes du CEN (Comité européen de normalisation).
Protection des yeux/du visage	:	Les équipements de protection individuelle (EPI) doivent être conformes aux normes nationales recommandées. A vérifier avec les fournisseurs d'EPI. Pour parer à d'éventuelles projections, porter des lunettes de protection ou un écran facial complet. homologuée à la norme UE EN166
Protection des Mains	:	Dans les cas où il y a possibilité de contact manuel avec le produit, l'utilisation de gants homologués vis-à-vis de normes pertinentes (par exemple Europe: EN374, US: F739), fabriqués avec les matériaux suivants, peut apporter une protection chimique convenable : Gants en PVC, néoprène ou caoutchouc nitrile. La convenance et la durabilité d'un gant dépendent de l'usage qui en est fait, p.ex. la fréquence et la durée de contact, la résistance chimique du matériau du gant, la dextérité. Toujours demander conseil auprès des fournisseurs de gants. Il faut remplacer des gants contaminés. L'hygiène personnelle est un élément clé pour prendre efficacement soin de ses mains. Ne porter des gants qu'avec des mains propres. Après l'utilisation des gants, se laver les mains et les sécher soigneusement. Il est recommandé d'appliquer une crème hydratante non parfumée. En cas de contact continu, le port de gants est recommandé, avec un temps de protection de plus de 240 minutes (de préférence > à 480 minutes) pendant lequel les gants appropriés peuvent être identifiés. En cas de protection à court-terme/contre les projections, notre recommandation est la même ; toutefois, nous reconnaissons que des gants adéquats offrant ce niveau de protection peuvent ne pas être disponibles. Dans ce cas, un temps de protection inférieur peut être acceptable à condition de respecter les régimes de maintenance et de remplacement appropriés. L'épaisseur des gants ne représente pas un facteur de prédiction fiable de la résistance du gant à un produit chimique, puisque cela dépend de la composition exacte du matériau du gant. Normalement, la protection requise pour la peau se limite à l'emploi de vêtements de travail standards. Aucune protection respiratoire n'est habituellement exigée dans des conditions normales d'utilisation. En accord avec de
Divers	:	
Protection Respiratoire	:	

## Fiche de Données de Sécurité

bonnes pratiques d'hygiène professionnelle, des précautions doivent être prises pour éviter d'inhaler le produit. Si les équipements en place ne permettent pas de maintenir les concentrations de produit en suspension dans l'air en dessous d'un seuil adéquat pour la santé, choisir un équipement de protection respiratoire adapté aux conditions spécifiques d'utilisation et répondant à la législation en vigueur. Vérifier avec les fournisseurs d'équipements de protection respiratoire. Là où les masques filtrants sont adaptés, choisir une combinaison adéquate de masque et de filtre. Sélectionner un filtre adapté aux mélanges de particules / de gaz et vapeurs organiques (Point d'Ébullition > 65 °C / 149°F) conforme à la norme EN14387.  
Non applicable.

Dangers thermiques :

Contrôles de l'exposition Environnementale

: Minimiser le déversement dans l'environnement. Une étude de contrôles d'exposition doit être effectuée pour s'assurer du respect de la législation liée à la protection de l'environnement locale. Les informations relatives aux mesures de rejet accidentel se trouvent à la section 6.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

## 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	: Liquide à température ambiante.
Odeur	: Légère odeur d'hydrocarbure.
Seuil olfactif	: Données non disponibles
pH	: Non applicable.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: > 280 °C / 536 °F Valeur(s) estimée(s)
Point de fusion/point de congélation	: Typique -20 °C / -4 °F
Point d'éclair	: Typique 132 °C / 270 °F (COC)
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: Typique 1 - 10 %(V) (basé sur de l'huile minérale)
Température d'auto-inflammabilité	: > 320 °C / 608 °F
Pression de vapeur	
Densité relative	
Masse volumique	: < 0,5 Pa à 20 °C / 68 °F (Valeur(s) estimée(s))
Solubilité dans l'eau	: Typique 0,863 à 15 °C / 59 °F : Typique 863 kg/m <sup>3</sup> à 15 °C / 59 °F : Négligeable.

## Fiche de Données de Sécurité

Solubilité dans d'autres solvants	: Données non disponibles
Coefficient de partage : n-octanol/eau	: > 6 (basé sur les informations de produits similaires)
Viscosité dynamique	: Données non disponibles
Viscosité cinématique	: Typique 55 mm <sup>2</sup> /s à 40 °C / 104 °F
Densité de vapeur (air=1)	: > 1 (Valeur(s) estimée(s))
Taux d'évaporation (nBuAc=1)	: Données non disponibles
Température de décomposition	: Données non disponibles
Inflammabilité	: Données non disponibles
Propriétés comburantes	: Données non disponibles
Propriétés explosives	: Non répertorié
9.2 Autres informations	
Conductivité électrique	: Ce matériau n'est pas un accumulateur statique.
Autres informations	: Données non disponibles
Proportion de composés organiques volatils	: 15 %

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	: Le produit ne pose aucun autre danger de réactivité en dehors de ceux répertoriés dans les sous-paragraphes suivants.
10.2 Stabilité chimique	: Aucune réaction dangereuse n'est à prévoir si le matériau est manipulé et stocké conformément aux règles.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses	: Réagit avec les agents fortement oxydants.
10.4 Conditions à éviter	: Températures extrêmes et lumière solaire directe.
10.5 Matières incompatibles	: Agents fortement oxydants.
10.6 Produits de décomposition dangereux	: Il ne devrait pas se former de produits de décomposition dangereux durant un stockage normal.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

## Fiche de Données de Sécurité

Base d'Évaluation	:	L'information fournie est basée sur les données des composants et sur la toxicologie de produits similaires. Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement.
Voies d'exposition probables	:	Un contact avec la peau et les yeux constitue les voies principales d'exposition, bien qu'une exposition puisse se produire par suite d'une ingestion accidentelle. Estimé faiblement toxique: LD50 > 5000 mg/kg , Rat
Toxicité Orale Aiguë	:	Estimé faiblement toxique: LD50 > 5000 mg/kg , Lapin
Toxicité Dermique Aiguë	:	N'est pas considéré comme dangereux en cas d'inhalation
Toxicité par inhalation aiguë	:	dans des conditions normales d'utilisation. Possibilité d'irritation légère. Un contact prolongé ou répété
Corrosion cutanée/irritation cutanée	:	avec la peau sans un nettoyage correct peut en boucher les pores de la peau et entraîner des troubles tels que de l'acné/la folliculite. Possibilité d'irritation légère.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	:	
Irritation des Voies Respiratoires	:	L'inhalation de vapeurs ou de brouillards peut causer une irritation.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	:	Pour la sensibilisation des voies respiratoires ou cutanée : Non considéré comme un agent de sensibilisation.
Danger par aspiration	:	N'est pas considéré comme un danger en cas d'aspiration.
Mutagenicité sur les cellules germinales	:	Considéré comme ne présentant pas de risque mutagène.
Cancérogénicité	:	Estimé non cancérigène. Les types d'huiles minérales contenues dans le produit se sont avérés non cancérigènes dans des études par induction de la peau sur l'animal. Les huiles minérales hautement raffinées ne sont pas classées comme étant cancérigènes par l'Agence Internationale de Recherche sur le Cancer (AIRC).

Produit	:	Classification au plan de la cancérogénicité
Huile minérale très raffinée (IP346 <3%)	:	ACGIH Group A4: Non classifiable comme carcinogène humain.
Huile minérale très raffinée (IP346 <3%)	:	IARC 3: Classification impossible à partir des données actuelles.
Huile minérale très raffinée (IP346 <3%)	:	GHS / CLP: Aucune classification relative à la cancérogénicité
Distillats (pétrole), hydrotraité léger	:	
Distillats (pétrole), hydrotraité léger	:	ACGIH Group A3: Carcinogène animal confirmé avec applicabilité à l'homme inconnue.
	:	IARC 3: Classification impossible à partir des données actuelles.

## Fiche de Données de Sécurité

Distillats (pétrole), hydrotraité léger	: GHS / CLP: Aucune classification relative à la cancérogénicité
--	--

Toxicité pour l'appareil reproducteur et pour le développement : Non considéré comme un danger.

## Résumé de l'évaluation des propriétés CMR

- : Ce produit ne répond pas aux critères de classification dans la cancérogénicité les catégories 1A/1B.
- : Ce produit ne répond pas aux critères de classification dans la mutagénicité les catégories 1A/1B.
- : Ce produit ne répond pas aux critères de classification dans la toxicité pour la reproduction (fertilité) les catégories 1A/1B.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique : Non considéré comme un danger.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée : Non considéré comme un danger.

Informations Complémentaires : Les huiles usagées peuvent contenir des impuretés nocives accumulées pendant l'utilisation. La concentration de telles impuretés dépend de l'utilisation de l'huile. Elles peuvent présenter des risques pour la santé et l'environnement lors de l'élimination. TOUTE huile usagée doit être maniée avec précaution et tout contact avec la peau évité. Un contact permanent avec des huiles de moteurs usagées a provoqué des cancers de la peau lors d'essais sur des animaux. Des classifications par d'autres autorités réglementaires dans le cadre de diverses structures réglementaires peuvent exister.

## SECTION 12: Informations écologiques

Base d'Évaluation : Des données écotoxicologiques n'ont pas été spécifiquement établies pour ce produit. Les informations fournies sont basées sur une connaissance des composants et l'écotoxicologie de produits analogues. Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement.

## 12.1 Toxicité

Toxicité Aiguë : Mélange peu soluble. Peut se déposer et engluer physiquement les organismes aquatiques. Estimé comme

## Fiche de Données de Sécurité

pratiquement non toxique: LL/EL/IL50 supérieur à 100 mg/l (pour les organismes aquatiques) (LL/LE50 exprimés comme la quantité nominale de produit nécessaire pour préparer un échantillon pour test aqueux.) En principe, l'huile minérale ne provoque pas de troubles chroniques chez les organismes aquatiques à des concentrations inférieures à 1 mg/l.

- 12.2 Persistance et dégradabilité : Estimé comme non facilement biodégradable. Les principaux composants sont estimés par nature comme biodégradables. Toutefois certains peuvent persister dans l'environnement.
- 12.3 Potentiel de bioaccumulation : Contient des composants potentiellement bioaccumulables.
- 12.4 Mobilité dans le sol : Liquide dans la plupart des conditions environnementales. Adsorption dans le sol et non-mobilité dans celui-ci. Flotte sur l'eau.
- 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB : Ce mélange ne contient aucune substance chimique évaluée comme PBT ou vPvB enregistrée conformément à la réglementation REACH.
- 12.6 Autres effets néfastes : Le produit est un mélange de composés non volatils, qui ne sont pas supposés s'échapper dans l'atmosphère en quantités importantes. Non considéré comme ayant un potentiel de destruction de la couche d'ozone, ni de création d'ozone par réaction photochimique ou encore de contribuer au réchauffement climatique.

---

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

## 13.1 Méthodes de traitement des déchets

- Élimination du Produit : Si possible récupérer ou recycler. Le générateur de déchets est responsable de déterminer la toxicité et les propriétés physiques du matériau produit pour caractériser la classification du déchet et les méthodes d'élimination adéquates conformément aux réglementations applicables. Ne pas rejeter dans l'environnement, dans les égouts ou les cours d'eau.
- Emballage Souillé : Eliminer conformément aux réglementations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. La compétence de l'entreprise contractante sera établie au 14/20
-

## Fiche de Données de Sécurité

Législation locale : préalable.  
L'élimination des déchets doit être conforme aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur. Code UE de destruction des déchets (CED) 13 02 05 huiles minérales non chlorées pour moteurs, pour boîte de vitesse et huile lubrifiante. La classification des déchets incombe toujours à l'utilisateur final.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### Transport terrestre (ADR/RID):

##### ADR

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour ce mode de transport. Ainsi les sections 14.1 Numéro ONU, 14.2 Nom d'expédition des Nations Unies, 14.3 Classe(s) de danger pour le transport, 14.4 Groupe d'emballage, 14.5 Dangers pour l'environnement, 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur ne s'appliquent pas.

##### RID

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour ce mode de transport. Ainsi les sections 14.1 Numéro ONU, 14.2 Nom d'expédition des Nations Unies, 14.3 Classe(s) de danger pour le transport, 14.4 Groupe d'emballage, 14.5 Dangers pour l'environnement, 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur ne s'appliquent pas.

#### Transport fluvial (ADN):

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour ce mode de transport. Ainsi les sections 14.1 Numéro ONU, 14.2 Nom d'expédition des Nations Unies, 14.3 Classe(s) de danger pour le transport, 14.4 Groupe d'emballage, 14.5 Dangers pour l'environnement, 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur ne s'appliquent pas.

CDNI Convention relative à : NST 3411 huiles pour moteurs  
la gestion des déchets dans  
la navigation fluviale

#### Transport maritime (code IMDG) :

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour ce mode de transport. Ainsi les sections 14.1 Numéro ONU, 14.2 Nom d'expédition des Nations Unies, 14.3 Classe(s) de danger pour le transport, 14.4 Groupe d'emballage, 14.5 Dangers pour l'environnement, 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur ne s'appliquent pas.

#### Transport aérien (IATA) :

Ce produit n'est pas classé comme dangereux pour ce mode de transport. Ainsi les sections 14.1 Numéro ONU, 14.2 Nom d'expédition des Nations Unies, 14.3 Classe(s) de danger pour le transport, 14.4 Groupe d'emballage, 14.5 Dangers pour l'environnement, 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur ne s'appliquent pas.

## Fiche de Données de Sécurité

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC  
Catégorie de pollution: Non applicable.  
Type de bateau: Non applicable.  
Nom de produit: Non applicable.  
Précaution spéciale: Non applicable.

Informations Complémentaires : Les règles de l'annexe 1 de la convention MARPOL s'appliquent pour toute expédition en vrac par voie maritime.

### SECTION 15: Informations réglementaires

Les informations réglementaires fournies ne sont pas détaillées intentionnellement, d'autres réglementations pouvant s'appliquer à ce produit.

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Autres informations réglementaires  
: Produit non soumis à autorisation selon le règlement REACH. Autorisation et/ou restrictions d'utilisation

Restrictions d'utilisation recommandées (utilisations déconseillées) : Ce produit ne doit pas être utilisé dans des applications autres que celles recommandées à la Section 1, sans avoir d'abord demandé conseil au fournisseur.

Situation au regard des inventaires de produits chimiques

EINECS : Tous les composants sont répertoriés et/ou sont des polymères exemptés.

TSCA : Tous les composants sont répertoriés.

Autres informations : Code de la Sécurité Sociale - Article L.461-6, annexe A, No. 601-15. Code du travail - Surveillance médicale renforcée : Articles R.4624-19 et R.4624-20, décret 2008-244 du 7.3.2008. France – INRS : Maladies Professionnelles – Tableau des

## Fiche de Données de Sécurité

maladies professionnelles: 36  
15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Aucune évaluation de la sécurité chimique de cette substance/ce mélange n'a été effectuée par le fournisseur.

## SECTION 16: Autres informations

## Phrase(s) R

Non classé.  
R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.  
R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

## Mention(s) de danger CLP

H-EUH066L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
H304Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

## Informations Complémentaires

: L'annexe « Scénario d'exposition nulle » est jointe à cette fiche de données de sécurité. Il s'agit d'un mélange non classé qui contient des substances dangereuses, telles que détaillées dans la Section 3 ; les informations pertinentes des Scénarios d'exposition aux substances dangereuses ont été intégrées dans les sections clés 1 à 16 de cette FDS.

## Autres informations

## Clé/légende des abréviations utilisées dans cette FDS

: Acute Tox. = Toxicité aiguë  
Asp. Tox. = Danger par aspiration  
Aquatic Acute = Danger pour le milieu aquatique – danger aigu  
Aquatic Chronic = Danger pour le milieu aquatique – danger chronique  
Eye Dam. = Blessure ou irritation grave des yeux  
Flam. Liq. = Liquides inflammables  
Skin Corr. = Corrosion cutanée/irritation cutanée  
Skin Sens. = Sensibilisation cutanée  
STOT SE = Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique  
STOT RE = Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Il est possible de rechercher les abréviations et acronymes standard utilisés dans ce document en consultant des ouvrages de référence (tels que les dictionnaires scientifiques) et/ou des sites Web.

## Fiche de Données de Sécurité

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure (ADN)

ADNR = ADN spécifique pour le Rhin

DMSO = Diméthylsulfoxyde

EU = Union européenne

FDS = Fiche de données de sécurité

INRS = Institut National de Recherche et de Sécurité

LEMT = Limite d'Exposition en Milieu de Travail

MSDS = Fiche de données de sécurité

PMCC = Dispositif de Pensky-Martens en coupelle fermée

PPE = Equipement de protection individuel

PVC = Polychlorure de vinyle

UE = Union Européenne

ACGIH = Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux

ADR = Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route

AICS = Inventaire des substances chimiques australiennes

ASTM = Société américaine pour les essais et le matériel

BEL = Valeur limite d'exposition biologique

BTEX = Benzène, Toluène, Ethylbenzène, Xylène

CAS = Répertoire de substances chimiques de la Société Américaine de Chimie

CEFIC = Conseil Européen des Fédérations de l'Industrie Chimique

CLP = Classification, Etiquetage, Emballage

COC = Coupelle ouverte de Cleveland

DIN = Deutsches Institut für Normung

DMEL = Dose dérivée à effet minimum

DNEL = Dose dérivée sans effet

DSL = Liste intérieure des substances canadiennes

EC = Commission Européenne

EC50 = Concentration efficace médiane

ECETOC = Centre européen sur la toxicologie et

l'écotoxicologie des produits chimiques

ECHA = Agence européenne des produits chimiques

EINECS = Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes

EL50 = Dose efficace médiane

ENCS = Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles japonaises

## Fiche de Données de Sécurité

EWC = Catalogue européen des déchets - CED  
GHS = Système général harmonisé - SGH  
IARC = Agence internationale de recherche sur le cancer  
IATA = Association internationale des transporteurs aériens  
IC50 = Concentration inhibitrice médiane  
IL50 = Dose inhibitrice médiane  
IMDG = Code régissant le transport des matières dangereuses par voie maritime  
INV = Inventaire des produits chimiques chinois  
IP346 = Méthode N° 346 de l'Institute of Petroleum pour déterminer la teneur en hydrocarbures aromatiques polycycliques par extraction au Diméthylsulfoxyde -DMSO-  
KECI = Inventaire des produits chimiques existants coréens  
LC50 = Concentration létale médiane  
LD50 = Dose létale médiane  
LL/EL/IL: LL= (Dose létale) / EL = (Dose efficace) /IL = (Dose inhibitrice)  
NCL/NCE/NCI = Niveau de charge létal/Niveau de charge efficace /Niveau de charge inhibiteur  
LL50 = Dose létale médiane  
MARPOL = Convention internationale relative à la pollution de la mer  
NOEC/NOEL = Concentration sans effet observé/Dose sans effet observé  
OE\_HPVS = Exposition professionnelle - Production en grande quantité  
PBT = Persistant, Bioaccumulable, Toxique  
PICCS = Inventaire des produits et substances chimiques philippins  
PNEC = Concentration prévisible sans effet  
REACH = Enregistrement, Evaluation, Autorisation et Restriction des produits chimiques  
RID = Règlement International Relatif au Transport des Marchandises Dangereuses par Chemin de Fer  
SKIN\_DES = Mention relative à la peau  
STEL = Limite d'exposition à court terme  
TRA = Evaluation ciblée des risques  
TSCA = Loi américaine sur la maîtrise des substances toxiques  
TWA = Moyenne pondérée dans le temps  
vPvB = Très persistant, très bioaccumulable

Distribution de la FDS : Les informations de ce document seront mises à la disposition de tout utilisateur du produit.

## Fiche de Données de Sécurité

- Réglementation relative à la fiche de données de sécurité
- Avis
- : Règlement 1907/2006/CE modifié par règlement (UE) 453/2010
  - : LES RENSEIGNEMENTS CONTENUS DANS CETTE FICHE SONT FONDES SUR L'ETAT ACTUEL DE NOS CONNAISSANCES SUR LE PRODUIT ET ONT POUR OBJET LA DESCRIPTION DU PRODUIT EXCLUSIVEMENT AU REGARD DES EXIGENCES EN MATIERE DE SANTE, DE SECURITE ET D'ENVIRONNEMENT. CES RENSEIGNEMENTS NE SAURAIENT EN AUCUN CAS CONSTITUER UNE QUELCONQUE GARANTIE DES PROPRIETES SPECIFIQUES DU PRODUIT.